LCX無線LANシステム

エリスポライン

ARESPO line5D

802.11b/g/n(2.4GHz) 802.11a/n(5.2GHz)に対応

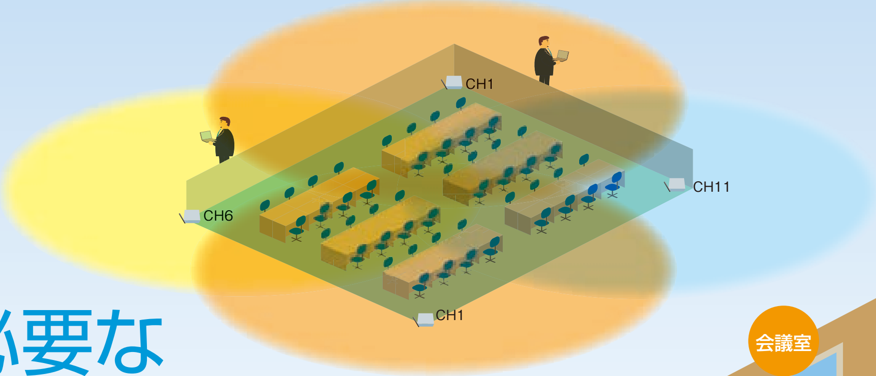
TEC

WILL makes Value

狭域通信エリアが実現する
セキュリティ向上と安定した通信環境

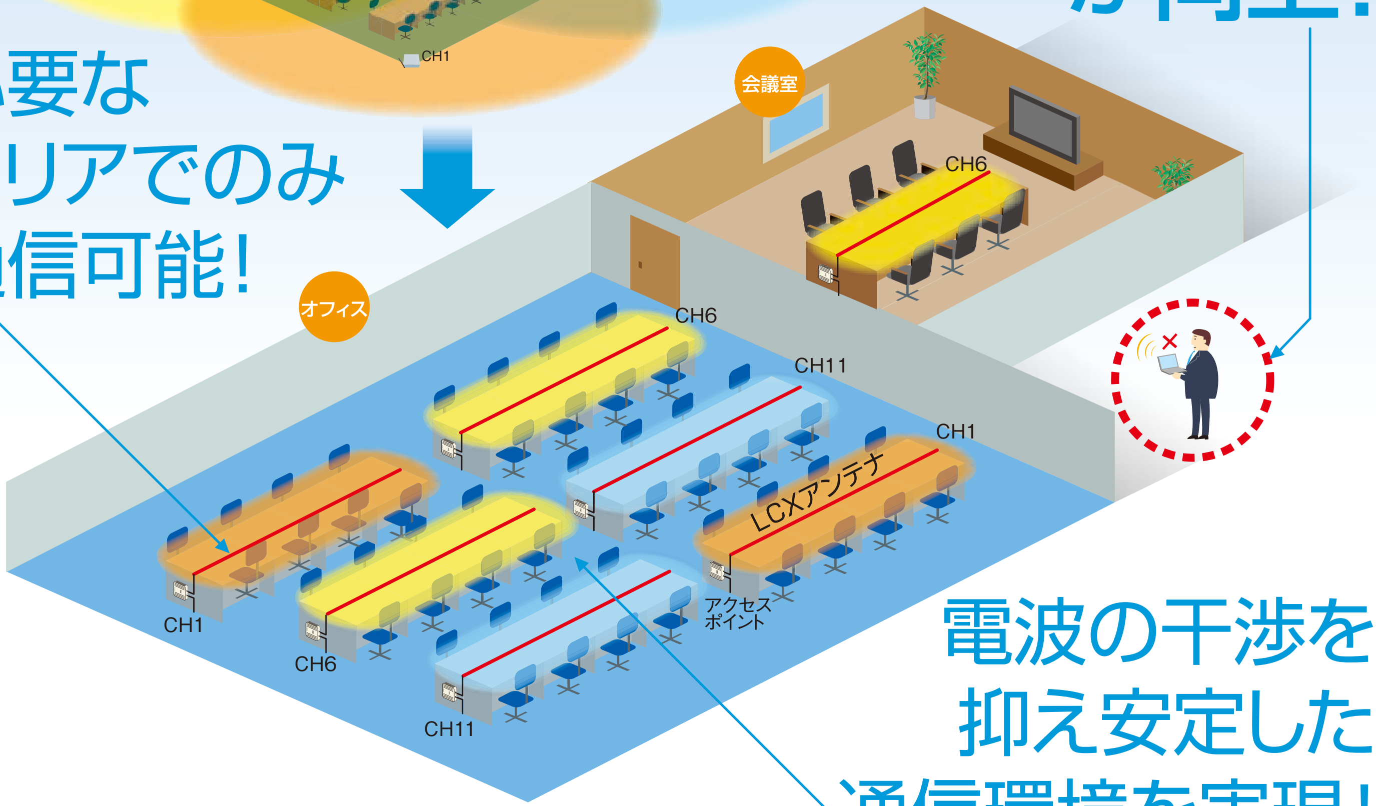
2.4GHz
5.2GHz
選択可能

漏洩同軸ケーブル(Leaky Coaxial Cable)を無線アンテナとして使用することで、狭い通信エリアを実現できます。



必要な
エリアでのみ
通信可能!

セキュリティ
が向上!



電波の干渉を
抑え安定した
通信環境を実現!

こんな場所での
ご利用に最適!

セキュリティを向上させたい会議室などに

一部のエリアだけで使用したい

LCX無線LANシステム

エリスポライン

ARESPO line5D

802.11b/g/n(2.4GHz) 802.11a/n(5.2GHz)に対応

快適で安心な無線環境を実現する3つのメリット!

LCXに沿って安定通信エリアを構成

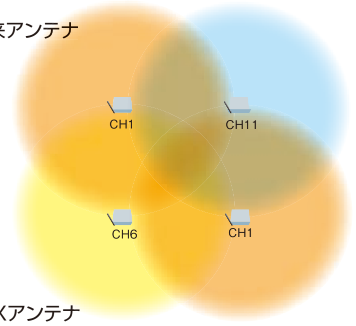
通常のアンテナでは電波の反射により通信が不安定になる場合がありますが、LCXアンテナは、ケーブル全体から反射しにくい弱い電波を放射するため、LCXに沿って安定した通信エリアを構成します。

LCXアンテナ

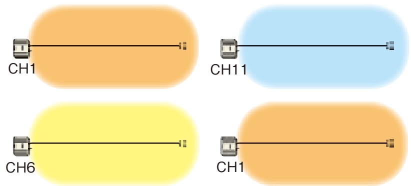
電波干渉を低減し通信が安定

オフィスでの利用において、無線端末の増加による通信速度低下をカバーするためアクセスポイントを増やすと、電波干渉が発生します。LCXアンテナは、ケーブルに沿って細長い通信エリアを構成するため、電波干渉を抑え安定した無線通信が行えます。

従来アンテナ



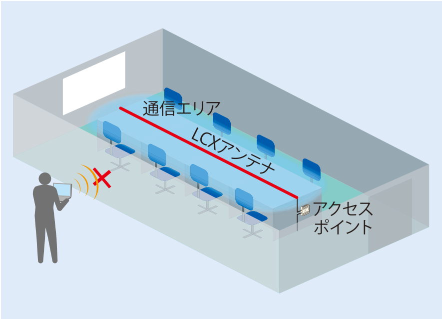
LCXアンテナ



※2.4GHz帯でのチャンネル構成例

通信エリアのセキュリティが向上

LCXアンテナは通常の無線LANに比べ通信エリアを限定する特性をもつため、外部からの不正な侵入・傍受が困難になり、セキュリティレベルがより高まります。また、減衰器(別売)の利用やアクセスポイントの設定により、通信エリアを変更することができます。



LCXアンテナ無線LANシステム 主な仕様

LCXアンテナ(5Dタイプ)	TLCX-25D1-Z-＊＊0-R　(＊＊:01～10)
直径	7mm
ケーブル長(1本あたり)	1～10m@2.4GHz/5.2GHz共用(1m単位で長さを取り揃えております)
安定した通信距離(注)(LCXからの距離)	～1m

(注)概ね15Mbps以上のスループットが得られる距離(1対1通信時)
※太径(10D、20D)タイプやタワータイプ(ARESPOtower)もございます。詳しくは営業担当までお問い合わせください。

アクセスポイント	SRTAP-LAP-DS54N-04-R
無線サポート規格	802.11b/g/n(2.4GHz)、802.11a/n(5.2GHz)(W52) ※802.11a/n(W53、W56)には対応していません。
無線通信速度	54Mbps(理論値11a/g)、150Mbps(理論値11n)
無線セキュリティ	802.1x／EAP、WPA2・WPA他
有線サポート規格	802.3、802.3u、802.3ab、802.3af
有線通信速度	1000／100／10Mbps　自動切換
外形寸法	120(幅)×103(奥行)×29(高さ)mm
電源	ACアダプター(付属品):AC100V、802.3af準拠
重量	250g

※上記の他、アクセスポイントとLCXを接続するケーブル(長さ1m、型番TLCX-E2D10-1-1-R)が必要となります。

● 安全にお使いいただくために ●

①ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。② 安全にお使いいただくために、保守サービス契約をおすすめしています。詳しくは東芝テックソリューションサービス(株)または営業担当までお申し付けください。
③ 使用される電源は、取扱説明書に記載されている正しい電源でご使用ください。また、アース接続が必要な機器は確実にアース接続をおこなってください。

※本カタログ中の商品写真は、印刷の都合上実際の色とは若干異なることがあります。
※記載されている会社名、商品名は各社の登録商標または商標です。　※本カタログに掲載の商品は、改良のため内容および仕様の一部を予告なく変更することがあります。

東芝テックのホームページはこちら…http://www.toshibatec.co.jp/

TOSHIBA　東芝テック株式会社

〒141-8562　東京都品川区大崎1-11-1　ゲートシティ大崎ウエストタワー

北海道支店	TEL.011-733-1700	東京西支店	TEL.042-523-5381	神戸支店	TEL.078-252-8171
東北支社	TEL.022-772-7591	神奈川支店	TEL.045-339-5370	中四国支社	TEL.082-544-0821
北東北支店	TEL.019-635-2442	中部支社	TEL.052-889-5201	岡山支店	TEL.086-231-4391
南東北支店	TEL.024-922-9883	沼津支店	TEL.055-921-9944	四国支店	TEL.087-869-1033
北関東支社	TEL.048-856-8901	静岡支店	TEL.054-281-7311	九州支社	TEL.092-482-6611
新潟支店	TEL.025-284-9888	北陸支店	TEL.076-223-1666	北九州支店	TEL.093-562-8500
群馬支店	TEL.027-363-1171	三重支店	TEL.059-227-6678	西九州支店	TEL.0942-84-6201
栃木支店	TEL.028-636-2111	関西支社	TEL.06-4807-6500	南九州支店	TEL.096-370-8321
信州支店	TEL.026-219-3636	京都支店	TEL.075-692-1500	特需営業統括部	TEL.03-6830-9280
東京支社	TEL.03-6830-9250	北大阪支店	TEL.072-861-2525	その他事務所／全国主要都市	
東関東支店	TEL.043-255-0301	南大阪支店	TEL.072-252-7713		

●お問い合わせは

No.6723 LCXアンテナ5D カタログ 2P　④-10D-40-15.6-TG(CC)-12.3